

TFG OFERTADOS. GRADO EN NUTRICIÓN HUMANA Y DIETÉTICA (2026-2027)

Nº	TEMA OFERTADO	CARÁCTER	PROFESORADO RESPONSABLE	ÁREA/DEPARTAMENTO	Observaciones
1	Desarrollo de probióticos para la industria nutraceútica	Experimental	Giuseppe Meca	Nutrición y Bromatología / Med. Preventiva y Salud Pública, CC. Alimentación, Toxicología y Med. Legal	
2	Desarrollo de postbióticos para la industria nutraceútica	Experimental	Giuseppe Meca	Nutrición y Bromatología / Med. Preventiva y Salud Pública, CC. Alimentación, Toxicología y Med. Legal	
3	Alimentos funcionales antioxidantes	Bibliográfico	Giuseppe Meca	Nutrición y Bromatología / Med. Preventiva y Salud Pública, CC. Alimentación, Toxicología y Med. Legal	
4	Estudi de toxicitat in vitro per exposició a micotoxines	Experimental	Lara Manyes i Font	Nutrición y Bromatología / Med. Preventiva y Salud Pública, CC. Alimentación, Toxicología y Med. Legal	Es concretarà amb la persona
5	Estudi de toxicitat in vitro per exposició a micotoxines	Bibliogràfic	Lara Manyes i Font	Nutrición y Bromatología / Med. Preventiva y Salud Pública, CC. Alimentación, Toxicología y Med. Legal	
6	Envejecimiento y deterioro de la función masticatoria: impacto sobre la bioaccesibilidad de macronutrientes	Bibliográfico	Susana Ribes	Nutrición y Bromatología / Med. Preventiva y Salud Pública, CC. Alimentación, Toxicología y Med. Legal	

7	Sostenibilidad y calidad nutricional de las alternativas vegetales a la carne y los lácteos.	Bibliográfico	Alessandra Cimbalo	Nutrición y bromatología / Med. Preventiva y Salud Pública, CC. Alimentación, Toxicología y Med. Legal	
8	Evaluación de la calidad y fiabilidad de la información sobre Nutrición y Dietética en redes sociales	Bibliográfico	Juan Manuel Quiles Beses	Nutrición y bromatología / Med. Preventiva y Salud Pública, CC. Alimentación, Toxicología y Med. Legal	
9	Diseño de una dieta alta en fibra para tratamiento de melanoma	Bibliográfico	Julio Madrigal Matute	Medicina Preventiva y Salud Pública / Med. Preventiva y Salud Pública, CC. Alimentación, Toxicología y Med. Legal	
10	Impacto de la suplementación de proteína en cáncer	Bibliográfico	Julio Madrigal Matute	Medicina Preventiva y Salud Pública / Med. Preventiva y Salud Pública, CC. Alimentación, Toxicología y Med. Legal	
11	Desarrollo de un score alternativo a Nutriscore para alimentación centrada en personas con cáncer	Bibliográfico	Julio Madrigal Matute	Medicina Preventiva y Salud Pública / Med. Preventiva y Salud Pública, CC. Alimentación, Toxicología y Med. Legal	
12	Aislamiento e identificación de bacterias lácticas con potencial probiótico	A convenir	Pedro Vte. Martínez y Carmen Razola Díaz	Tecnologia d'Aliments / Med. Preventiva y Salud Pública, CC. Alimentación, Toxicología y Med. Legal	
13	Producción de riboflavina por microorganismos probióticos de interés Alimentario	A convenir	Pedro Vte. Martínez y Carmen Razola Díaz	Tecnologia d'Aliments / Med. Preventiva y Salud Pública, CC. Alimentación, Toxicología y Med. Legal	
14	Evaluación del potencial prebiótico de subproductos agroindustriales	A convenir	Pedro Vte. Martínez y Carmen Razola Díaz	Tecnologia d'Aliments / Med. Preventiva y Salud Pública, CC. Alimentación, Toxicología y Med. Legal	

15	Desarrollo de nuevos productos fermentados con base vegetal (Plant-based)	A convenir	Pedro Vte. Martínez y Carmen Razola Díaz	Tecnología d'Aliments / Med. Preventiva y Salud Pública, CC. Alimentación, Toxicología y Med. Legal	
16	Análisis del etiquetado de productos fermentados comerciales: perfil nutricional, grado de procesamiento y sostenibilidad".	Experimental	Amparo Gamero Lluna	Tecnología d'Aliments / Med. Preventiva y Salud Pública, CC. Alimentación, Toxicología y Med. Legal	
17	Valorización de subproductos de la industria oleaginosa para la obtención de ingredientes proteicos destinados a la alimentación humana	Bibliográfico	Juan Manuel Castagnini	Tecnología d'Aliments / Med. Preventiva y Salud Pública, CC. Alimentación, Toxicología y Med. Legal	
18	Biosensores para la detección rápida de patógenos en alimentos	Bibliográfico	M ^a José Ocio Zapata	Tecnología d'Aliments / Med. Preventiva y Salud Pública, CC. Alimentación, Toxicología y Med. Legal	
19	Alimentación en adultos con Parálisis Cerebral	Bibliográfico o Experimental	Carla Soler	Tecnología d'Aliments / Med. Preventiva y Salud Pública, CC. Alimentación, Toxicología y Med. Legal	
20	Contaminantes en la cadena alimentaria: impacto de las nuevas tendencias alimentarias sobre la exposición humana	Bibliográfico	Veronica Zingales	Toxicología / Med. Preventiva y Salud Pública, CC. Alimentación, Toxicología y Med. Legal	
21	Complementos alimenticios: beneficios, riesgos y recomendaciones para un uso seguro basado en la evidencia científica.	Bibliográfico	Pilar Vila	Toxicología / Med. Preventiva y Salud Pública, CC. Alimentación, Toxicología y Med. Legal	2 ^a semestre
22	Aplicación de modelos QSAR en la evaluación toxicológica de contaminantes químicos alimentarios	Bibliográfico	Riccardo Zanni	Toxicología / Med. Preventiva y Salud Pública, CC. Alimentación, Toxicología y Med. Legal	

23	Exposición combinada a contaminantes alimentarios: implicaciones para la salud humana	Bibliográfico o Experimental	Raquel Penalva	Toxicología / Med. Preventiva y Salud Pública, CC. Alimentación, Toxicología y Med. Legal	
24	Presencia de cadaverina y putrescina en alimentos	Bibliográfico	Ana Juan García	Toxicología / Med. Preventiva y Salud Pública, CC. Alimentación, Toxicología y Med. Legal	
25	Aplicaciones del sistema de edición genética CRISPR/Cas en agricultura y ganadería.	Bibliográfico	Miralles Fernández, Vicente J.	Bioquímica y Biología Molecular	
26	Mecanismos de disfunción de la membrana enterocitaria durante la infección viral: Impacto en la homeostasis y captación de micronutrientes	Bibliográfico	Brayan Grau Argente	Bioquímica y Biología Molecular	
27	Tema a convenir con el alumno (dentro del área de Bioquímica y Biología Molecular)	Bibliográfico	Ricardo Graña Montes	Bioquímica y Biología Molecular	
28	Experimental: Estudio sobre adherencia al recuento de raciones de hidratos de carbono y relación con los resultados en salud en pacientes con diabetes tipo 1	Experimental	F. Javier Ampudia	Medicina / Medicina	9-15h
29	Revisión: Desnutrición relacionada con la enfermedad en pacientes hospitalizados en España	Bibliográfico	F. Javier Ampudia	Medicina / Medicina	9-15h
30	Enfermedades Neurodegenerativas	Bibliográfico	Teresa Jover Mengual	Fisiología	

31	Influencias de diferentes factores vasoactivos en la reactividad vascular	Bibliogràfic	José Centeno Guil	Fisiología	
32	Modulación nutricional de la ferroptosis en cáncer	Bibliogràfic	Pilar Eroles Asensio	Fisiología	
33	Evolució de l'avaluació dels olis d'oliva al Laboratori Agroalimentari de Burjassot	Bibliogràfic	Ximo Guillem Llobat	Història de la Ciència / Història de la Ciència i Documentació	
34	Origen i desenvolupament de la crítica del nutricionisme	Bibliogràfic	Ximo Guillem Llobat	Història de la Ciència / Història de la Ciència i Documentació	
35	L'establiment de la piràmide dels aliments	Bibliogràfic	Ximo Guillem Llobat	Història de la Ciència / Història de la Ciència i Documentació	
36	La regulació dels ciclamats en el context internacional	Bibliogràfic	Ximo Guillem Llobat	Història de la Ciència / Història de la Ciència i Documentació	
37	La museologia dels aliments. El cas del Museu de l'Arròs de València	Bibliogràfic	Ximo Guillem Llobat	Història de la Ciència / Història de la Ciència i Documentació	
38	L'educació en alimentació. El programa EDALNU	Bibliogràfic	Ximo Guillem Llobat	Història de la Ciència / Història de la Ciència i Documentació	

39	Els discursos sobre l'alimentació en el naturisme d'inicis del segle XX	Bibliogràfic	Ximo Guillem Llobat	Història de la Ciència / Història de la Ciència i Documentació	
40	Celiaquia. Origen y consecuencias	Bibliográfico	Rafael Toledo Navarro	Parasitología	
41	Recomendaciones nutricionales y de seguridad alimentaria para prevenir parasitosis las inundaciones	Bibliográfico	M. Dolores Bargues Castello	Parasitología	
42	Cambio climático, inundaciones y parasitosis: una perspectiva One Health desde la Nutrición Humana y Dietética	Bibliográfico	M. Dolores Bargues Castello	Parasitología	
43	Catástrofes medioambientales y parasitosis	Bibliográfico	M. Adela Valero Aleixandre	Parasitología	
44	Actualización de la transmisión de fascioliasis humana en España	Bibliográfico	Pablo F. Cuervo Bustamante.	Parasitología	
45	Alimentos funcionales y vesículas extracelulares: ¿una nueva revolución en nutrición?	Bibliográfico	Christian M. Sánchez López	Parasitología	
46	Prevención y tratamiento farmacológico de las complicaciones derivadas de la terapia antineoplásica	Bibliográfico	M ^a ANTONIA NOGUERA	Farmacología	

47	Eficacia de los nutraceuticos en el control de la esteatosis hepática asociada a disfunción metabólica: revisión de la evidencia científica	Bibliográfico	Gomes Marques, Patrice	Farmacología	
48	DISEÑO DE UN MODELO DE NEGOCIO MEDIANTE MÉTODO CANVAS. APLICACIÓN A LA EMPRESA ALIMENTARIA	BIBLIOGR.	Manuel Méndez Martínez	Organización de empresas / Dirección de empresas	
49	La responsabilidad social en la empresa alimentaria. Estudio de caso	BIBLIOGR.	Manuel Méndez Martíne	Organización de empresas / Dirección de empresas	
50	Emprendimiento e innovación en la empresa alimentaria. Estudio de caso	BIBLIOGR.	Manuel Méndez Martínez	Organización de empresas / Dirección de empresas	
51	Normas de calidad y sistemas de gestión en la industria alimentaria. Estudio de caso	BIBLIOGR.	Manuel Méndez Martínez	Organización de empresas / Dirección de empresas	
52	Posible aplicación de nanoclusters de oro/lantánidos como detectores de contaminantes en agua	Experimental	Jorge Escorihuela / Elena Zaballos	Química Orgánica	
53	Antioxidantes	Bibliográfico	Ana C. Cuñat	Química Orgánica	
54	Bases físicas de diferentes técnicas de calentamiento y enfriamiento de alimentos y su relación con la conservación de nutrientes	Bibliográfico	Jesús Delegido Gómez	Física Aplicada / Física de la Tierra y Termodinámica	

55	Aplicación de ultrasonidos en el procesado de los zumos de frutas: implicaciones físicas y efectos sobre la calidad nutricional	Bibliográfico	Beatriz Martínez Díaz	Física Aplicada / Física de la Tierra y Termodinámica	
56	Mejora de la seguridad alimentaria mediante biotecnología vegetal	Bibliográfico	Profesor del departamento	Fisiología Vegetal / Biología Vegetal	
57	La biotecnología vegetal en la biofortificación de los alimentos	Bibliográfico	Profesor del departamento	Fisiología Vegetal / Biología Vegetal	
58	Desafíos éticos de la profesión de la dietética-nutrición en la sociedad digital.	Bibliográfico	Antonio Luis Terrones Rodríguez	Filosofía moral / Filosofía	Anual
59	Ética y buenas prácticas profesionales en la dietética nutrición.	Bibliográfico	Antonio Luis Terrones Rodríguez	Filosofía moral / Filosofía	Anual
60	Bioética aplicada a la profesión de la dietética-nutrición en el contexto de las sociedades pluralistas.	Bibliográfico	Antonio Luis Terrones Rodríguez	Filosofía moral / Filosofía	Anual
61	Responsabilidad social corporativa y desarrollo sostenible en el entorno de la profesión de la dietética-nutrición	Bibliográfico	Antonio Luis Terrones Rodríguez	Filosofía moral / Filosofía	Anual
62	Formas químicas del hierro y estrategias de fortificación alimentaria en dietas basadas en plantas	Bibliográfico	Samia Benmansour Souilamas	Química / Química Inorgánica	

63	Interacciones moleculares y competencia iónica entre suplementos minerales y transportadores intestinales	Bibliográfico	Samia Benmansour Souilamas	Química / Química Inorgánica	
64	Alteraciones del equilibrio hidrosalino y transporte iónico de membrana en patologías metabólicas	Bibliográfico	Samia Benmansour Souilamas	Química / Química Inorgánica	